

MAATALOUS

Öljykasvit ovat erinomainen välikasvi viljoille. Viljelykierto vähentää kasvinsuojeluaineiden tarvetta. **RYHMÄPÄÄLLIKKÖ KAIJA KALLIO-MANNILA, TUKES**



Prosessityöntekijä Jukka Tikkala tasotteli perjantaina Pohjolan perunan tehtaalla muusia, joka kuivataan hiutaleiksi.

Hiutaletehdas haluaa ostaa tuottajilta rupiset perunat

Heikkolaatuista perunaa ei kannata
varastoida siinä toivossa,
että vienti Venäjälle avautuisi,
Pohjolan perunan toimitusjohtaja sanoo.

vihanissa Pohjois-Pohjanmaalla sijaitseva Pohjolan peruna haluaa ostaa viljelijöiden varastoissa olevat perunat, jotka eivät olleet laatusuhteesta kelpaava kaappaan. Käytännössä tämä tarkoittaa rupisia, pieniä ja muotopuolia perunoita.

"Saamiemme tietojen mukaan viljelijöiden varastoissa on tällaista tavaraa runsain mitoin", kertoo Pohjolan perunan toimitusjohtaja **Paavo Liestalo**.

Liestalon mukaan kentältä on kuulunut huhuja, että monet viljelijät ovat jättäneet perunat varastoon, koska odottavat Venäjän rajojen avautumista.

"Vaikka rajat avautuisivatkin, minä tuskin venäläiset ovat niitä valmiita ostamaan. Venäläinen peruna on Suomessa laadukasta ruokaperunaa."

Liestalo ei anna hiutaleperunalle ostotarjousta lehden sivulla. Sen saa ottamalla yhteyttä yrityksen hankintapäällikköön.

Sen verran hän hintaa kuitenkin valottaa, että rahdit huomioiden hinta asettuu tärkkelysperunan tuntumaan.

Pohjolan perunan sopimusviljelijät ovat pääosin Pohjois- ja Keski-Pohjanmaalta, mutta hiutaleperunaa yritys ostaa koko Suomesta.

Raaka-ainetta tarvitaan lisää

Perunahiutaleat ovat kuivattua ja jauhettua perunaa, ja niitä käytetään niin leivontaan kuin ruuanlaittoonkin. Erityisesti leipomoissa ja teollisuudessa niitä käytetään täyteaineena ja kosteuden sitojana.

Kulttuuritajien perunahiuteleita on valmistettu tehtaassa yli 50 vuoden ajan. Kotikeittiössä siitä pystyt valmistaamaan esimerkiksi perunamuusin taikinasta jättäen gluteinitomittomiksi leivonnaisiin sekä kastikkeisiin. Hiuteleiden valmistuksessa perunan muodolla tai ulkonäöllä ei ole merkitystä. Tärgkelys pitoisuus saisi Liestalon sanoilla "mielummin korkeaa kuin matala". "Tärkeintä, että se on suomalaista. Olemme sitoutuneet kotimaiseen raaka-aineeseen. Tuontiperuna ei kelpaa." Hiuteleiden valmistus on Liestalon mukaan sikäli poikkeuksellinen perunan käyttö, koska, että siinä raaka-aineesta on pikemmin pula kuin ylitarrontaa. Osa hiuteleista menee viintien.

Vaihtoehdot tervetulleita

MTK:n kasvinviljelyasiamie **Antti Lavonen** pitää myönteisenä asiana sitä, että tuottajalla on tarjolla vaihtoehtoja.

Venäjän asettama tuonti

kielto näkyy perunasektorilla, vaikka kotimaan ruokaperinteenautoantanto jäi tänä vuonna runsaasti kymmenen prosenttia viimevuotisista pienemmäksi.

"Perunan vienti on vähentynyt myös muualle. Esimerkiksi itäinen Keski-Eurooppa veti viime vuonna hyvin, kun sikäläinen sato epäonnistui. Tänä vuonna Länsi-Euroopassa saatint erittäin hyvä sato. Päätuotantoaista on haettu nyt uusia vientikohteita muun muassa Pohjois-Afrikasta."

Toisasta hiutaletuotanto on tervetullut ostaja ulkoisesti heikkolaatuiselle perunalle siinäkin mielessä, että kasvukauden olot aiheuttivat tavaramaista enemmän perunarupea.

"Viestiä rupsiuudesta on tullut eri puolilta maata."

Paavo Liestalo kertoo, että yritys on sitoutunut kotimaiseen perunaan.



Valtio ei tue satovahinko- vakuutuksia ainakaan 2016

Monikymmenvuotinen sato-
vahinkokorvauksjärjestelmä
päättyy ensi vuoden jälkeen. Se
sitallane on kaavoittu kaupallisia
satovahinkokorvauksia.
Vakuutusyhtiöitä edusta-
va Finanssialan keskusliiton
mukaan viljelijät eivät innostu
ostamaan kaupallisia vakuu-
satuksia, jos niitä ei tueta millään
tavalla.
Valtion tukea satovahinko-
vakuutuksille ei näillä näkymin

Suomalaist

Venäjänsä asettaman tuontikiel-
toiminnan torppaama suomalainen
sianliha on löytänyt uusia
markkinoita Georgiasta. Lisäksi
viennin aloittaminen Armeni-
aan odottaa vahvistusta maan
viranomaisilta, kertoo Elintar-
viketurvallisuusvirasto Evira.

Kauppa Georgian kanssa al-
koit heinäkuussa. Sinne on tähän
mennessä rahdattu 150 000
kiloa lihaa.

Uusia asiakkaita on etsitty sen

ole luvassa, ei ainakaan alussa
eli 2016, maatalousneuvos **Esko
Juvenon** maa- ja metsätalous-
ministeriöstä kertoi keskiviik-
kona. Hän puhui Maatalous-
teollisen seuran maatalouden
riskienhallintaa koskevassa
seminaarissa Helsingissä.
Maa- ja metsätalousminis-
teriön on esittänyt, että satovahin-
ko- ja kasvintuhoajavakuutus-
silta poistettaisiin vakuutus-
maksuvero. Asia on kuitenkin

Uusi sianlihaa (Kuvitus: J. K. Lehtinen)

Jälkeen, kun Venäjä lähes vuosittain kielsi sianlihan tuonnin EU:sta.

Tullin tilaston mukaan Suomesta vietin Venäjälle viime vuonna noin 5 000 tonnia sianlihaa.

Suomalaiset ovat hakeneet vientioikeutta myös Kiinaan, Asia ei ole juuri edennyt, vaikka neuvottelevat kiinalaisten kanssa aloitettiin vuonna 2006.

Viime kesänä Evira isännöi

Vakuutusmaksuvero on tällä hetkellä 24 prosenttia. Maan- ja elintarviketalouden tutkimuskeskuksen (MTT) kyselyn mukaan joka toinen viljelijä olisi halukas ostamaan kaupallisen satovahuron vakautuksen 5-15 euron hehtaarihinintaan, vakuutusehdoista riippuen

SATU LEHTONEN

eorgiaan

Kiinan viranomaisten tarkastusmatkaa sikateurastamoihin ja meijereihin.

EU:n ulkopuoliset maat edellyttävät maahan tulevien elintarvikkeiden täyttävän niiden omat vaatimukset.

Lisäksi Eivertala vaaditaan usein laajoja selvityksiä Suomen eläintuotilanteesta ja valvonnan toimivuudesta.

MAIJA ALA-SIURUA

Neonikotinoideille lupa ensi kevään kylvöille

Turvallisuus- ja kemikaali-
rasto Tukes on antanut poik-
keusluvan käyttämään Elado-
Cruise-valmisteita öljykasvien
siementen peittaukseen ensi-
kevääksi. Poikkeuslupaa haki
Avena.

Torjunta-aineissa käytetty te-
hoaineet ovat neonikotinoidija
joiden käytön Euroopan komis-
io kielsi väliaikaisesti hemilä-
sillä mehdollisesti haitallisin-

Poikkeuslupa myönnettäin, koska markkinoilla ei ole kovaa peittausainetta kevätöljyjakvien kirpjojen torjumiseksi eikä muitakaan tehokkaita keinoja.

Poikkeuslupa edellyttää, että kylvyssä ei käytetä pneumaattisia koneita.

EU:n jäsenmaat saavat myöntää valmisteiden käyttöönottoa luvun enintään 120 vuorokaudeksi, jos torjunta ei ole haluttavissa muilla kohtuullisilla keinoilla, Tukes kertoo.

Komisio kielii keväällä 2013 neonikitorinoideihin kuuluvia imidakloropridia, tiametoksaamia ja klotianidin sisältävien valmisteiden ja niillä käsittelyjen suhteuttamisen käytön mehiläisille suojatulleille kasveille kuten rypsiillä ja rapilla, koska tehonaineiden epäiltiin aiheuttavan mehiläiskuolemia.

Tukesin mukaan kevätöljykasvit ovat syksyllä kylvettäviä



Neonikotinoidit saivat poikkeusluvan.

lajikkeita alttiimpia kirpputau-
hoille. Pahimmillaan vain pieni
osa peittaamattomista sieme-
nistä kehittyi taimeasteelle.

Lisäksi torjunnan tarve kas-
vaa kylvön jälkeen, jos peittaus-
aineita ei voida käyttää.

Ryhmäpäälikkö **Kajja Kal-
lio-Mannila** Tukesta toteaa,
että öljykasvit ovat erinomainen
välikasvi viljoille ja viljelykierto
vähentää kasvinsuojeluainei-
den tarvetta.

Lisäksi öljykasviala uhkaa ro-
mahtaa ja viljely loppuu, jos te-
hokasta peittautta ei ole tar-
joilla. Myös kotimaisen valkuaisen
omavaraisuus menettäisiin.

Suomen mehiläishoitajien
liitto ei vastusta poikkeuslupaa,
mutta edellytti, ettei kylvössä
käytettä pneumattisia kylvöko-
neita.

VEIKKO NIITTYMAA

Viljojen ostohintoja euroa/tonni, alv 0 %
Osa hinnoista päivän hintoja, osa viikkohintoja

Vehnä			
Agrimarket ja Y-agro	161-163 ↔	A-Rehu	115-123 ↔
Avena	162-165 ↔	Avena (elintarvikek.)	112-125 ↔
Fazer 1)	167-169 ↔	Helsingin Mylly	130 ↔
Kesko	160-165 ↑	Kesko (vientä)	114-122 ↔
Kinnusen Mylly	162 ↔	Kinnusen Mylly	118 ↔
Myllyn Paras	168 ↑	Raisioagro	90-100 ↔
Raisioagro	165 ↑	Satarehu	116 ↔
Viking Malt (mallas)	169 ↔		
■ Luomuvehnä		■ Suurimokaura	
Agrimarket ja Y-agro	200 ↔	Fazer	129-132 ↔
Fazer (valk. väh. 12 %)	240 ↔	Myllyn Paras	132 ↑
		Raisioagro	129 ↑
■ Rehuvehnä		■ Luomukaura	
Agrimarket ja Y-agro	120-128 ↔	Agrimarket ja Y-agro	210 ↔
A-Rehu	120-128 ↑	Fazer (suurimo)	237 ↔
Avena	126-128 ↑	Helsingin Mylly	230 ↔
Kesko	126 ↔	Polar bio oats	230 ↔
Kinnusen Mylly	115 ↔	Raisioagro (suurimo)	235 ↔
Raisioagro	116-125 ↑		
Satarehu	125 ↔	■ Luomurehukaura	
		Agrimarket ja Y-agro	155 ↔
■ Luomurehuvehnä		Kinnusen Mylly	190 ↔
Agrimarket ja Y-agro	140 ↔		
■ Rehuohra		■ Ruis	
Agrimarket ja Y-agro	122-128 ↔	Agrimarket ja Y-agro	177-180 ↔
Altia	126 ↔	Avena	180 ↔
A-Rehu	120-126 ↔	Fazer 2)	182 ↔
Avena	115-128 ↑	Kinnusen Mylly 3)	195 ↔
Kesko	114-124 ↔	Myllyn Paras	180 ↔
Kinnusen Mylly	120 ↔	Raisioagro	186 ↔
Raisioagro	120-128 ↔		
■ Mallasohra		■ Luomuruis	
Agrimarket ja Y-agro	154 ↔	Agrimarket ja Y-agro	310 ↔
Avena	158 ↔	Fazer	345 ↔
Raisioagro	154-161 ↔		
Viking Malt (mallas & ents.)	163 ↔	■ Kevättrypsi ja -rapsi	
		Avena	322-340 ↑
■ Elintarvikeohra		■ Härkäpapu	
Viking Malt	138 ↑	Raisioagro	200 ↔
■ Entsyymiohra		■ Luomuhärkäpapu	
Agrimarket ja Y-agro (Saana)	133 ↔	Agrimarket ja Y-agro	300 ↔
		Raisioagro	330-340 ↔
■ Suurimo-ohra		■ Luomurehuherne	
Raisioagro	150 ↔	Agrimarket ja Y-agro	350 ↔
■ Rehukaura		■ Luomuspeltti	
Agrimarket ja Y-agro	125 ↔	Birkkalan tila	600 ↔
-vientä, myllykaura	115-123 ↔		

Hinta noussut $\uparrow$ pysynyt ennallaan $\leftrightarrow$ laskenut $\downarrow$ viikon takaisesta.

1) Sako vähintään 180.	3) Sako vähintään 75-130, hlp 71.
2) Sako vähintään 60.	Hintatiedot ostajilta

Venäjä-huhut vahvistivat viljoja

viljojen maailmanmarkkinahinnat vahvistuivat viime viikolla ja nousivat korkeimmalleen sitten satokauden alkuhetkenä. Huhut Venäjän mahdollisista viennin rajoituksista tukivat hintoja viljoja noteeraavissa hyödykepoissa.

Pariisissa lähin maaliskuun vehnäfutuuri vajosi aavistuksen alkuvuokalla, mutta vahva loppuvuiki kosti sen euron edellisyvyyksiä ylemmäs, 189,25 euron tonnilta. Rapsi vahvistui viikossa yli kaksi ja maissi liki kaksi euroa tonnilta.

Yhdysvalloissa trendi oli sama. Maaliskuun vehnäfutuurin kiipeä kohti 180 euron tonnilta ja soija näyttää asettuvan 300 euron yläpuolelle tonnilta.

Kolmas tärkeä kaupallinen kasvi, maissi, ponnisti yli dollariin vakalta, ensimmäisen kerran sitten heinäkuun alun. Viikossa nousua kertyi yli 6 prosenttia.

Suomessa viljan hinnat piristyneivät lievästi tällä viikolla, vaikkakin Keski-Euroopan kaltaiseen nousuun ei ole päästy mukaan. Maaseudun Tulevaisuuden hintaseurannassa on tällä viikolla 59 ostotarjousta, joista nousua on runsaassa viidenneksessä, 12 tariouksessa. Ko-

rotukset painottuivat leipä- ja ruuhvehintaan. Myös elintarvikkeauran hinta näyttää vahvistuvan.

Tuore WTO-jäsenyys hillitsee Venäjän halua asettaa viennitietokelloja, mutta likimain kaikki muot keinot saatetaan käyttää viennin rajoittamiseksi.

Ruplan arvo suhteessa dollarin ja euroon vajosi uuteen pahanoteeraukseen perjantaina. Maan keskuspankin tukitoimet ovat osoittautuneet heikoiksi.

Venäjän maatalousministeri **Nikolai Fedorov** kertoi tiikon lopulla, että Venäjän on viennyt heinäkuun alun jälkeen kolmanneksen enemmän viljaa kuin viime satokaudella. Fedorov luonnotti sitä tuhon trendiksi.

Venäjällä on korjattu kaksi kertaa peräkkäin suuri viljasto, mutta maan varmuusvarastoja ei ole saatu täytettyä. Heikentyneen ruu-painvastoin kiidhtytään vientiä.

Venäjä saattaa ottaa kovaa keinoit käyttöön padotakseen vientiä. Tuoreessa lakiesityksessä ehdotetaan, että vientiä pitää vaihtaa puolet ulkomaisesta valuutastaan rupliin.

VEIKKO NIITYMAA

VEIKKO NIITYMAA